



**ATELIER HÁJEK**

urbanismus, architektura, interiéry, design

adresa: Nerudova 206/44, 500 02 Hradec Králové  
tel.: 603 310 003, 776 462 742 | web: [www.atelierhajek.cz](http://www.atelierhajek.cz)  
e-mail: [m\\_hajek@volny.cz](mailto:m_hajek@volny.cz), [vaclav-hajek@post.cz](mailto:vaclav-hajek@post.cz)

---

**INVESTOR:** Město Český Brod  
náměstí Husovo 70, Český Brod

**STAVBA:** Podkrovní vestavba budovy čp. 1 na parcele č. st. 7 v Českém Brodě

# PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE KE STAVEBNÍMU ŘÍZENÍ A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

## ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

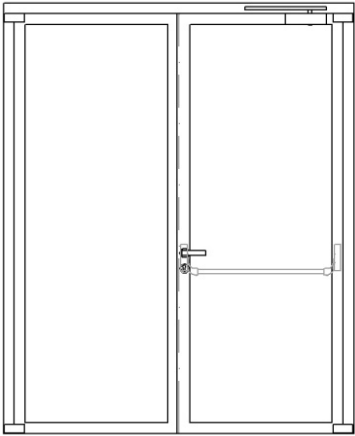
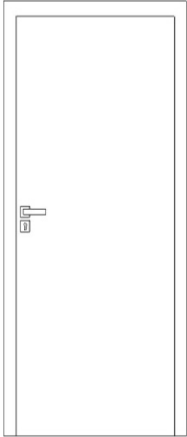
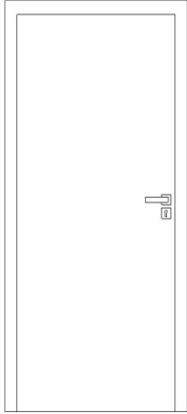
### D. 1. 16. VÝPIS PRVKŮ


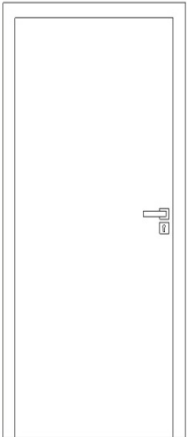
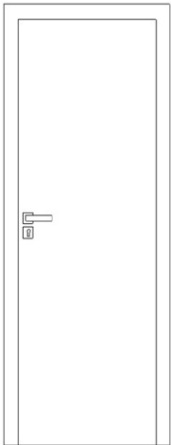
**ZPRACOVAL:** Ing. arch. Václav Hájek

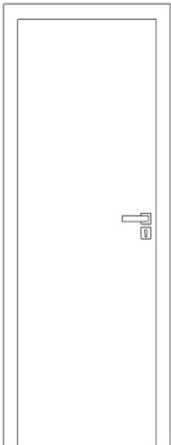
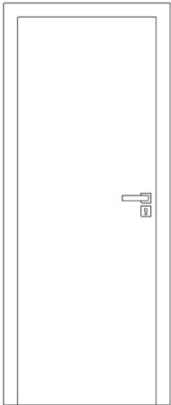
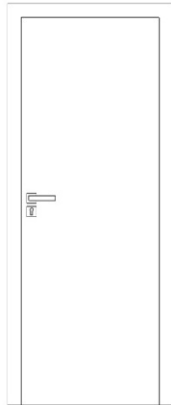
V Hradci Králové, září 2023

## VÝPIS PRVKŮ – DVEŘE

Rozměry dveří jsou pouze orientační. Před zadáním do výroby je nutné zaměřit skutečné rozměry stavebních otvorů. Tento výpis nenahrazuje dílenskou dokumentaci dodavatele.

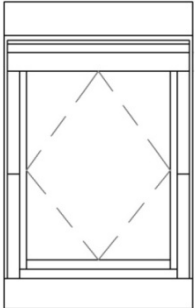
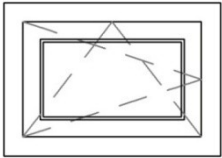
Č.	M.	TVAR A ROZMĚR	POPIS	POČET	BARVA	POZN.
D1	201	 1 800 x 2 300 mm	<p>dvoukřídlé prosklené otvíravé dveře ve skleněné příčce, požární odolnost EI 30 DP1 – C (viz PBŘ)</p> <p><i>kování:</i> panty pro hliníkové dveře, samozavírač s kluznou lištou např. MP Kování TS 3000, vnitřní strana: panikové madlo např. SÜDMETALL ÜBar, vnější strana: rozetová klika např. M&amp;T Promo, bezpečnostní zámek s cylindrickou vložkou</p>	1	rám černý matný RAL 9005, čiré bezpečnostní sklo, kování a samozavírač černé matné RAL 9005, klika a madlo nerez	nové
D2	201 203	 900 x 2 300 mm	<p>plné dřevěné jednokřídlé dveře, pravé bezfalcové s jednoduchými obložkovými zárubněmi, požární odolnost EW 30 DP3 – C (viz PBŘ)</p> <p><i>kování:</i> kování pro bezfalcové dveře, nerezová rozetová klika M&amp;T Promo</p>	2	lak v odstínu slonová kost, kování nerez	nové
D3	203	 900 x 1 970 mm	<p>plné dřevěné jednokřídlé dveře, levé bezfalcové s jednoduchými obložkovými zárubněmi, požární odolnost EW 30 DP3 – C (viz PBŘ)</p> <p><i>kování:</i> kování pro bezfalcové dveře, nerezová rozetová klika M&amp;T Promo</p>	1	lak v odstínu slonová kost, kování nerez	nové

D4	204	 <p>900 x 1 970 mm</p>	<p>plné dřevěné jednokřídlé dveře, levé bezfalcové s jednoduchými obložkovými zárubněmi</p> <p><i>kování:</i> kování pro bezfalcové dveře, nerezová rozetová klika M&amp;T Promo</p>	1	lak v odstínu slonová kost, kování nerez	nové
D5	201	 <p>900 x 2 300 mm</p>	<p>plné dřevěné jednokřídlé dveře, levé bezfalcové s jednoduchými obložkovými zárubněmi</p> <p><i>kování:</i> kování pro bezfalcové dveře, nerezová rozetová klika M&amp;T Promo</p>	1	lak v odstínu slonová kost, kování nerez	nové
D6	201	 <p>700 x 2 300 mm</p>	<p>plné dřevěné jednokřídlé dveře, pravé bezfalcové s jednoduchými obložkovými zárubněmi</p> <p><i>kování:</i> kování pro bezfalcové dveře, nerezová rozetová klika M&amp;T Promo</p>		lak v odstínu slonová kost, kování nerez	nové

D7	201	 <p>700 x 2 300 mm</p>	<p>plné dřevěné jednokřídlé dveře, levé bezfalcové s jednoduchými obložkovými zárubněmi</p> <p><i>kování:</i> kování pro bezfalcové dveře, nerezová rozetová klika M&amp;T Promo</p>	1	lak v odstínu slonová kost, kování nerez	nové
D8	207	 <p>700 x 1 970 mm</p>	<p>plné dřevěné jednokřídlé dveře, levé bezfalcové s jednoduchými obložkovými zárubněmi</p> <p><i>kování:</i> kování pro bezfalcové dveře, nerezová rozetová klika M&amp;T Promo</p>	1	lak v odstínu slonová kost, kování nerez	nové
D9	206 210	 <p>700 x 1 970 mm</p>	<p>plné dřevěné jednokřídlé dveře, pravé bezfalcové s jednoduchými obložkovými zárubněmi</p> <p><i>kování:</i> kování pro bezfalcové dveře, nerezová rozetová klika M&amp;T Promo</p>	2	lak v odstínu slonová kost, kování nerez	nové

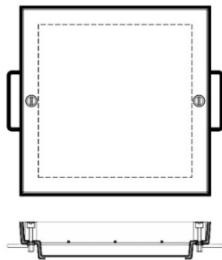
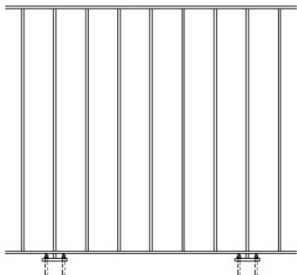
### VÝPIS PRVKŮ – OKNA

Rozměry oken jsou pouze orientační. Před zadáním do výroby je nutné zaměřit skutečné rozměry stavebních otvorů. Tento výpis nenahrazuje dílenskou dokumentaci dodavatele.

Č.	M.	TVAR A ROZMĚR	POPIS	POČET	BARVA	POZN.
O1	8	 780 x 1 400 mm	dřevěné střešní okno kyvné, elektrické dálkové ovládání, včetně dřevěného systémového ostění  <i>zasklení:</i> izolační trojsklo $U_w = 1,1$	8	vnější strana měď, vnitřní strana transparentní lak, ostění polyuretanový nátěr v černém odstínu	nové
O3	202	 750 x 530 mm	dřevěné okno typu EURO otvíravé a sklopné, spárové větrání, celoobvodové kování + těsnění, vnitřní dřevěná parapetní deska  <i>kování:</i> historizující mosazná klička  <i>zasklení:</i> izolační dvojsklo $U_w = 1,1$	5	transparentní lak	nové

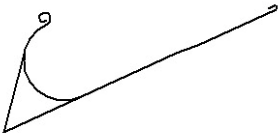


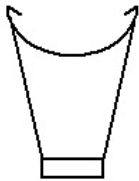

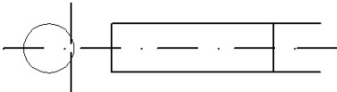
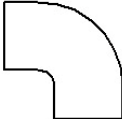
### VÝPIS PRVKŮ – ZÁMĚČNICKÉ VÝROBKY

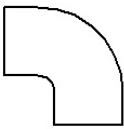
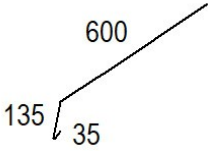
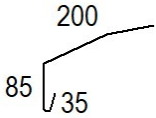
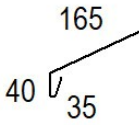
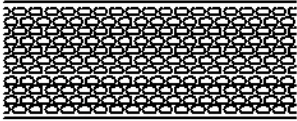
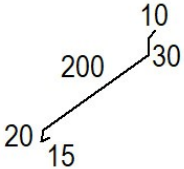
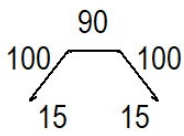
Rozměry prvků jsou pouze orientační.

Č.	M.	TVAR A ROZMĚR	POPIS	POČET	BARVA	POZN.
Z1	201 203 204 205	 715 x 715 x 75 mm	revizní poklop, svařovaný ocelový pozinkovaný rám a poklop pro zadláždění, vnitřní rozměr 600 x 600 mm, provedení s těsněním, včetně kotvicích prvků, požární odolnost dle požárně bezpečnostního řešení	6	-	,
Z2	201	 4 350 x 40 x 1 000 mm	zábradlí schodišťové haly, ocelová konstrukce z pásoviny 40 x 10 mm, kotveno pod dlažbu	4,35 m	černý matný nátěr RAL 9005	,






## VÝPIS PRVKŮ – KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY

Rozměry prvků jsou pouze orientační. Před zadáním do výroby je nutné zaměřit skutečné rozměry stavebních otvorů. Tento výpis nenahrazuje dílenskou dokumentaci dodavatele.





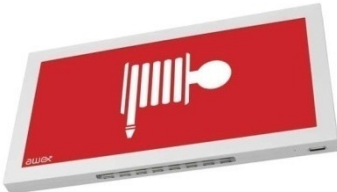

Č.	TVAR A ROZMĚR	POPIS	POČET	BARVA	POZN.
K1	 j. š. 150 mm	nástřešní žlab půlkruhový, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	120 m	měď s povrchovou úpravou	,
K2	 j. š. 150 mm	střešní žlab půlkruhový, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	5,8 m	měď s povrchovou úpravou	,
K3	 j. š. 150 mm	žlabové čelo, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	2 ks	měď s povrchovou úpravou	,
K4	 j. š. 150 / 120 mm	žlabový kotlík, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	7 ks	měď s povrchovou úpravou	,
K5	 j. š. 120 mm	koleno odpadového potrubí, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	22 ks	měď s povrchovou úpravou	,
K6	 j. š. 120 mm	odtoková okapová roura, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	64 m	měď s povrchovou úpravou	,
K7	 j. š. 150 mm	žlabový roh, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	9 ks	měď s povrchovou úpravou	vnější

K8	 <p>j. š. 150 mm</p>	žlabový roh, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	1 ks	měď s povrchovou úpravou	vnitřní
K9	 <p>r. š. 770 mm</p>	oplechování okapnice, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	120 m	měď s povrchovou úpravou	,
K10	 <p>r. š. 320 mm</p>	oplechování okapnice, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	7,8 m	měď s povrchovou úpravou	,
K11	 <p>r. š. 240 mm</p>	oplechování okapnice, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	7,8 m	měď s povrchovou úpravou	,
K12	 <p>j. š. 100 mm</p>	mřížka proti hmyzu a ptákům, hliníkový plech, včetně spojovacího a kotevního materiálu	128 m	antracitový odstín	,
K13	 <p>r. š. 275 mm</p>	oplechování pod parapetem, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	3,7 m	měď s povrchovou úpravou	,
K14	půdorysný rozměr 1 x 0,60 x 0,60 m r. š. 220 mm	oplechování komínu, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	3	měď s povrchovou úpravou	,
K15	rozměr 1 x 1,86 x 3,70 m r. š. 220 mm	oplechování sestavy střešních oken, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	2	měď s povrchovou úpravou	,
K16	 <p>r. š. 320 mm</p>	kryt hřebene u střešních oken, měděný plech tl. 0,6 mm, včetně spojovacího a kotevního materiálu	4,2 m	měď s povrchovou úpravou	,






## VÝPIS PRVKŮ – OSVĚTLENÍ

Č.	TVAR A ROZMĚR	POPIS	POČET	BARVA	POZN.
1	 <p>Ø 1 150 x 72 mm</p>	<p>stropní závěsné svítidlo MODUS Geo PL12000 kruhové</p> <p><i>zdroj:</i> LED</p> <p><i>světelný výkon:</i> 11 500 lm</p> <p><i>teplota:</i> 4 000 K</p>	4	černá	zavěšeno ve výšce 2 300 mm
2	 <p>Ø 240 x 87 mm</p>	<p>stropní svítidlo zápuštěné MODUS SPMI1500</p> <p><i>zdroj:</i> LED</p> <p><i>světelný výkon:</i> 1 500 lm</p> <p><i>teplota:</i> 4 000 K</p>	10	bílá	krytí IP43
3	 <p>Ø 190 x 78 mm</p>	<p>stropní svítidlo zápuštěné MODUS SPMI1000</p> <p><i>zdroj:</i> LED</p> <p><i>světelný výkon:</i> 1 000 lm</p> <p><i>teplota:</i> 4 000 K</p>	11	bílá	krytí IP43
4	 <p>46 x 24 mm</p>	<p>zápuštěný profil s LED páskem ALUMIA Larko, mléčný difuzor, voděodolný zdroj</p> <p><i>zdroj:</i> LED</p> <p><i>světelný výkon:</i> 1 972 lm/m</p> <p><i>teplota:</i> 4 000 K</p>	8 m	bílá	osazeno do drážky v podhledu, LED zdroj nad podhledem, krytí IP54
5	 <p>Ø 480 x 132 mm</p>	<p>stropní a nástěnné svítidlo MODUS BRSB 3KO480V2/NDNZ</p> <p><i>zdroj:</i> LED</p> <p><i>světelný výkon:</i> 2 700 lm</p> <p><i>teplota:</i> 3 000 K</p>	11	bílá	osazeno ve výšce 2 000 mm nad schodišťovým stupněm a 2 600 mm nad podlahou, svítidlo vybaveno nouzovým zdrojem



6	 <p>1 485 x 66 x 100 mm</p>	<p>stropní závěsné svítidlo MODUS HLP4000LKO</p> <p><i>zdroj:</i> LED</p> <p><i>světelný výkon:</i> 4 500 lm</p> <p><i>teplota:</i> 4 000 K</p>	13	bílá	zavěšeno ve výšce 2 300 mm
7	 <p>Ø 87 x 110 mm</p>	<p>lištový systém s bodovými svítidly PHILIPS ST151T LED30S/930 WB BK</p> <p><i>zdroj:</i> LED</p> <p><i>světelný výkon:</i> 2 954 lm</p> <p><i>teplota:</i> 4 000 K</p>	44,3 m 29 ks	černá	osazeno ve výšce cca 3 150 mm
8	 <p>1200 x 50 x 50 mm</p>	<p>nouzové stropní přisazené svítidlo MODUS EVO600</p> <p><i>zdroj:</i> LED</p> <p><i>světelný výkon:</i> 5000 lm</p> <p><i>teplota:</i> 4000 K</p>	1	černá	osazeno na spodní straně hambálku, svítidlo vybaveno nouzovým zdrojem
9a	 <p>337 x 187 x 57 mm</p>	<p>nouzové přisazené svítidlo MODUS INFINITY II B</p> <p><i>zdroj:</i> LED</p> <p><i>výkon:</i> 2 W</p>	6	bílé	svítidlo vybaveno nouzovým zdrojem, piktogram PS27 (šipka)
9b	 <p>337 x 187 x 57 mm</p>	<p>nouzové přisazené svítidlo MODUS INFINITY II B</p> <p><i>zdroj:</i> LED</p> <p><i>výkon:</i> 2 W</p>	1	bílé	svítidlo vybaveno nouzovým zdrojem, piktogram PS61 (hydrant)
9c	 <p>337 x 187 x 57 mm</p>	<p>nouzové přisazené svítidlo MODUS INFINITY II B</p> <p><i>zdroj:</i> LED</p> <p><i>výkon:</i> 2 W</p>	5	bílé	svítidlo vybaveno nouzovým zdrojem, bez piktogramu

## VÝPIS PRVKŮ – ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY

Č.	TVAR A ROZMĚR	POPIS	POČET	BARVA	POZN.
1	 <p>510 x 340 x 110 mm</p>	<p>umyvadlo MRAMORIT Brazil integrované do desky, umělý mramor, deska tl. 180 mm</p> <p><i>baterie:</i> stojánková JIKA Mio 169 mm</p> <p><i>sifon:</i> umyvadlový sifon JIKA Mio</p>	3	umyvadlo bílé odstín Uni Glanz Alpinweiss, baterie chrom, sifon chrom	rozměr desky dle kótování a zaměření skutečných
2	 <p>500 x 410 mm</p>	<p>umyvadlo JIKA Deep s otvorem pro baterii, keramické, nástěnné</p> <p><i>baterie:</i> stojánková JIKA Mio 169 mm</p> <p><i>sifon:</i> umyvadlový sifon JIKA Mio</p>	1	umyvadlo bílé, baterie chrom, sifon chrom	
3	 <p>360 x 530 x 430 mm</p>	<p>WC závěsné JIKA Mio-N, keramické</p> <p><i>sedátko:</i> JIKA Mio-N Softclose, duroplast</p> <p><i>tlačítko splachování:</i> GEBERIT Sigma10 bezdotykové</p>	2	WC bílé, sedátko bílé, tlačítko lesklý chrom	
4	 <p>305 x 340 x 535 mm</p>	<p>pisoár JIKA Golem s radarovým senzorem, keramický, radarová elektronika na montážní liště</p>	1	bílý	napájení 24V
5	 <p>360 x 680 x 400 mm</p>	<p>WC kombinační JIKA Mio, keramické bílé s keramickou splachovací nádrží</p> <p><i>sedátko:</i> JIKA Mio-N Softclose, duroplast</p>	1	WC bílé, sedátko bílé, tlačítko lesklý chrom	